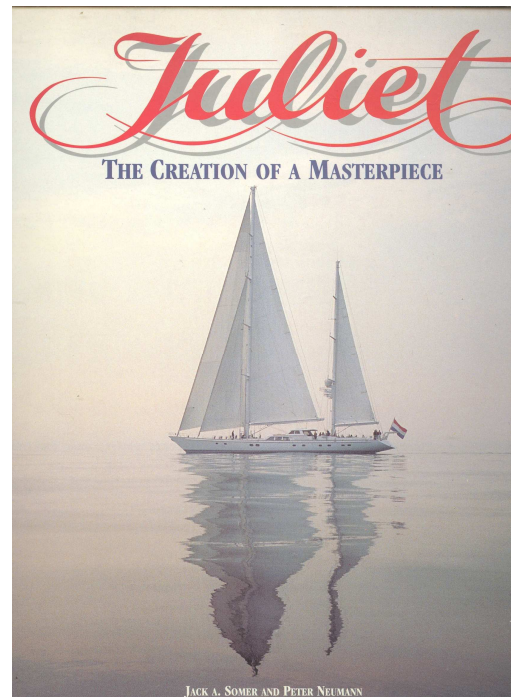




The Creation of a Masterpiece

Inhalt:

- The Tradition (Vorwort)
- The Conception: mit Ticonderoga, Adix, Sea cloud
- A Desire takes Form: Überlegungen zum Design von "Juliet"
- I have an Idea: konkretere Überlegungen
- The Shipyard: Geschichte der Royal Huisman Werft
- The Design Team: Ron Holland, Pieter Beeldsnijder
- The Hull form: mit Spantenriß
- Rumpf-Profil
- Zeichnungen von Großmast und Besan
- Seitenansicht Rumpf mit Segelplan
- Decksplan
- Einrichtungsplan
- Above the Waterline: Cockpit Entwurf
- Sailing.....On
- Dry Land: Überlegungen zum Winsch-System
- The Jigsaw Puzzle: Zuschneiden der Rumpf-Beplankung aus Aluminium
- Rumpfherstellung
- Umdrehen des Rumpfes
- der Innenausbau
- Rohbau des Rumpfes vor der Lackierung
- Lackierarbeiten
- Running
- Turning&Standing still: Motor
- 4-Blatt Verstell-Propeller
- Hydraulik-Steuerung
- The Body Electric: 47 km Kabel....
- Air
- Earth
- Water&Fire: Klimaanlage
- Ventilation
- Feuerlöscheinrichtung
- Ricom Computerüberwachung
- Navigationsystem
- Wasserpumpen
- On Deck an aloft: Rondal Roll-Reffeinrichtung
- Mastherstellung
- Segel
- Teak-Deck
- Getting the right Feeling: Inneneinrichtung von Pieter Beeldsnijder und die praktische Umsetzung
- Launched: Transport vom Ijsselmeer mit Hilfe eines extra gebauten, 63 m langen Pontons
- Stapellauf mit Hilfe von 2 schweren Kränen
- Aufriggen
- erste Versuchsfahrten unter Maschine und Segel
- Ankertest
- Epilog: Abschied von der Werft
- Übergabe an den Eigner nach 5 Jahren Arbeit
- Acknowledgements: Anschriften aller beim Bau beteiligten Firmen



Es handelt sich hier um eine detaillierte Beschreibung der Entstehung einer Megayacht, der ketschgetakelten 43,58 Meter langen Yacht "Juliet" auf der Werft von Wolter Huisman in Vollenhove, Holland.

In englischer Sprache mit zahlreichen, sehr aussagekräftigen Photos wird der Werdegang von der Idee, bis zur praktischen Verwirklichung ausführlich beschrieben.

Modellnachbau nur mit viel eigener Planungsarbeit möglich.

Fazit:

Wer sich für moderne Megayachten begeistern kann, der findet hier reichlich Material für den Bau eines semi-scale Modells.

Die Zeichnungen sind leider über zwei Seiten gedruckt und müssen für die Vergrößerung sorgfältig herausgetrennt werden.

Unterschiedliche Maßstäbe sorgen für etwas Arbeit bei der Findung eines einheitlichen Maßstabes.

Zahlreiche, tolle Fotos.

Viel Arbeit für Modellbauer

Jack A. Somer und Peter Neumann: "Juliet"

The Creation of a Masterpiece

IDBN 3-88412-172-3

Foundation book Juliet

Postbus 23

8325 ZG Vollenhove-Holland

mini-sail ahoi
Dr. Gerhard Schön